

LTM Music представляет



- *Производитель профессионального звукового оборудования DAS Audio*
 - www.dasaudio.com

Новинки DAS Audio 2011

- Активные мониторы
Roads



- Линейные массивы
Convert



Мониторы серии Roads

Пришли на замену мониторам серии SML



- SML-12A



- SML-15A

Сравнение SML12A и Road 12A:

SML12A:

- Номинальная мощность НЧ 500Вт
- Номинальная мощность ВЧ 100 Вт
- Частотный диапазон (-10 dB): 60 Гц - 17 кГц
- Звуковое давление: 133дБ
- Дисперсия: 50° x 50°
- Материал: Фанера
- Размеры: 32 x 58 x 39 см
- Вес 23.2 кг



Road 12A:

- Номинальная мощность НЧ 550Вт
- Номинальная мощность ВЧ 220 Вт
- Частотный диапазон (-10 dB): 55 Гц - 20 кГц
- Звуковое давление: 133дБ
- Дисперсия: 40° x 60°
- Материал: Фанера
- Размеры: 32.4 x 68.4 x 42 см
- Вес 20 кг



Сравнение SML15A и Road 15A:

SML15A:

- Номинальная мощность НЧ 500Вт
- Номинальная мощность ВЧ 100 Вт
- Частотный диапазон (-10 dB): 55 Гц - 18 кГц
- Звуковое давление: 133дБ
- Дисперсия: 60° x 40°
- Материал: Фанера
- Размеры: 71.6 x 46 x 35.2 см
- Вес 28.5 кг



Road 15A:

- Номинальная мощность НЧ 550Вт
- Номинальная мощность ВЧ 220 Вт
- Частотный диапазон (-10 dB): 45 Гц - 20 кГц
- Звуковое давление: 133дБ
- Дисперсия: 60° x 40°
- Материал: Фанера
- Размеры: 74.7 x 48 x 37.1 см
- Вес 25 кг



DAS Audio Convert 15A

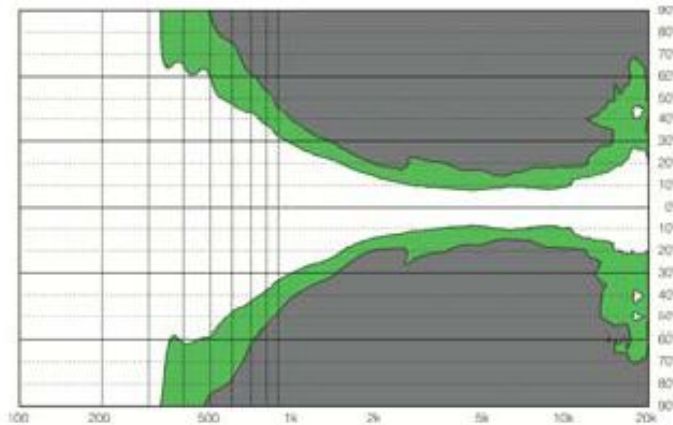
- Как следует из названия, Convert может “конвертировать” вертикальные и горизонтальные характеристики рассеивания, подстраиваясь под практически любые требования. Это стало возможным благодаря использованию цифровой конвертируемой дисперсии Digitally Convertible Dispersion (DCD), позволяющей устанавливать угол рассеивания в пределах от 20 до 40 градусов. Прямое рассеивание без вращения тоже возможно: при помощи панели рассеивания и цифровых настроек можно установить угол 60, 75 или 90 градусов.
- В Convert встроено немало электроники, в том числе: цифровой процессор, предусилитель и 3-канальный усилитель класса D мощностью 2000Вт с переключателем питания.



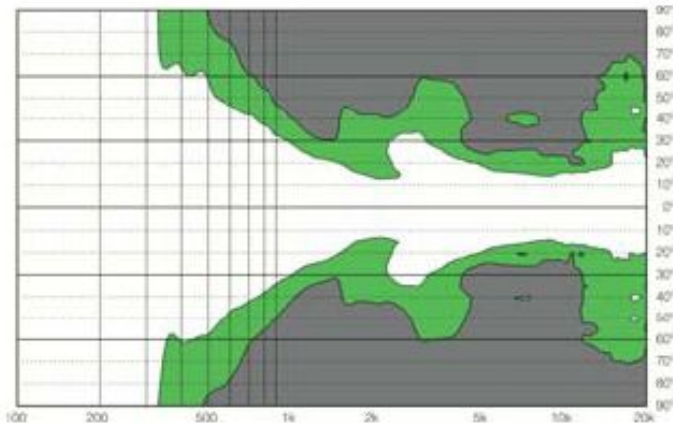
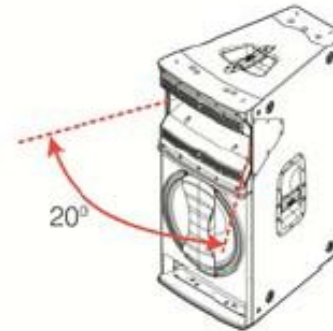


>Технические характеристики:

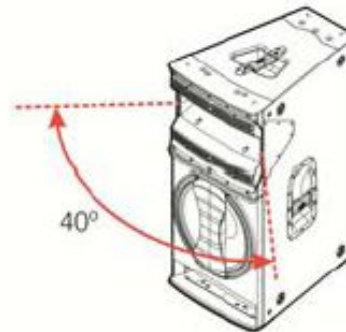
Номинальная мощность НЧ:	1000 Вт
Номинальная мощность ВЧ:	500 Вт + 500 Вт
Входы:	Balanced Differential Line
Частотный диапазон (-10 дБ)	55 Гц - 20 кГц
Phase Response (+20°)	400 Hz-18 kHz
Максимум SPL на 1 м:	138 дБ
Ном. раскрытие при -6 дБ:	
Кривая (Гор. x Верт.):	(60°, 75°, 90°) x 20°
Точка (Гор. x Верт.):	40° x (60°, 75°, 90°)
Материал корпуса:	Березовая фанера
Отделка:	Черная краска Iso-Flex
Компоненты:	НЧ: 15GNR/GM15G ВЧ: 3 x M-60N/GM M-60
Подключение:	INPUT: Female XLR LOOP THRU: Male XLR AC INPUT: PowerCon AC OUTPUT: Powercon
Подключение к DASnet:	Input: Male XLR Loop Thru: Female XLR
Питание:	5.0 A, 115 В, 50 /60 Гц 2.5A, 230 В, 50 /60 Гц
Размеры (В x Ш x Г):	41.8 x 90.4 x 59.5 см
(с креплениями)	41.8 x 94.5 x 64 см
Вес:	47 кг
(с креплениями)	55 кг



Dispersion of the Convert 15A with the DCD set at 20°



Dispersion of the Convert 15A with the DCD set at 40°



DAS Audio Convert 12A

Активный двухполосный модуль линейного массива

Технические характеристики:

- Номинальная мощность НЧ
550Вт
- Номинальная мощность ВЧ
220 Вт
- Частотный диапазон (-10 dB):
63 Гц - 20 кГц
- Звуковое давление: 131дБ
- Дисперсия: 90° x 15°
- Материал: Березовая фанера
- Размеры: 32.2 x 56.7 x 41.7 см
- Вес 27.5 кг



Das Audio CL5

- Мощность RMS/peak 20/80 Вт
- Диапазон частот (-10 dB) 70 Гц-15 кГц
- Сопротивление: 8 Ом
- Чувствительность 1 W / 1 m 89 дБ
- Материал: Пластик
- Размеры: 70 x 205 mm
- Масса 0.725 кг



DAS Audio CL-6/CL-6T

- Мощность RMS/peak 40/160 Вт
- Диапазон частот (-10 dB)60 Гц-20 кГц
- Сопротивление: 8 Ом
- Чувствительность 1 W / 1 м 90 дБ
- Материал: Пластик
- Размеры: 80 x 230 mm
- Масса 1.19 кг



- Мощность 5/10/15 Вт (100В), 2.5/5/7.5 Вт (70В)
- Диапазон частот (-10 dB)60 Гц-20 кГц
- Чувствительность 1 W / 1 м 90 дБ
- Материал: Пластик
- Размеры: 80 x 230 mm
- Масса 1.35 кг



DAS Audio CL-8/CL-8T

- Мощность RMS/peak 60/240 Вт
- Диапазон частот (-10 dB) 50 Гц-20 кГц
- Сопротивление: 8 Ом
- Чувствительность 1 W / 1 м 90 дБ
- Материал: Пластик
- Размеры: 97 x 275 mm
- Масса 1.58 кг



- Мощность 10/20/30 Вт (100В), 5/10/15 Вт (70В)
- Диапазон частот (-10 dB) 50 Гц-20 кГц
- Чувствительность 1 W / 1 м 90 дБ
- Материал: Пластик
- Размеры: 97 x 275 mm
- Масса 1.90 кг



DAS Audio RF Series

- Мощность (RMS/пиковая) 600/2400 Вт
- Диапазон частот (-10 dB) 50 Гц-20 кГц
- Сопротивление: 8 Ом
- Чувствительность 1 W / 1 м 97 дБ
- Звуковое давление 131dB
- Дисперсия 60° x 40° (вращающаяся)
- Материал: Фанера
- Коммутация: NL4 Speakon
- Размеры: 64.4 x 37 x 34.6 см
- Масса 25 кг



- Мощность RMS: 600 Вт (широкополосн)
- НЧ: 600 Вт, ВЧ: 100 Вт
- Пиковая мощность: 2400 Вт (широкополосн)
- НЧ: 2400 Вт ВЧ: 400 Вт
- Частотный диапазон (-10 dB) 45 Гц-20 кГц
- Сопротивление: НЧ: 8 ohms
- ВЧ: 8 Ом
- Чувствительность 1 W / 1 м НЧ: 98 дБ
- ВЧ: 99 дБ
- Звуковое давление НЧ: 131 дБ
- ВЧ: 132 дБ
- Дисперсия 60° x 40° (вращающаяся)
- Материал: Фанера
- Коммутация NL4 Speakon
- Размеры 73 x 41.6 x 41.5 см
- Масса 31 кг



Das Audio Rf-215.96

- Мощность RMS: 1400 Вт
(широкополосный режим)
НЧ: 1400 W
ВЧ: 200
- Пиковая мощность: 5600 Вт
(широкополосный режим)
НЧ: 5600 W
ВЧ: 800
- Диапазон частот (-10 dB) 37 гЦ-20кГц
- Сопротивление: 4 (широкополосный режим)
НЧ: 4 ohms
ВЧ: 8 ohms
- Чувствительность 1 W / 1 м
НЧ: 102 dB
ВЧ: 101 dB
- Звуковое давление НЧ: 139 дБ ВЧ: 130
- Дисперсия 90° x 60°
- Материал: Фанера
- Коммутация: NL4 Speakon
- Размеры: 120 x 55 x 48.5 см
- Масса 62.5 кг



Das Audio Sub

- Sub-18G
- Мощность(RMS/Peak) 700/2800 Вт
- Частотный диапазон (-10 dB)35 Гц-160 Гц
- Сопротивление: 8 Ом
- Чувствительность 1 W / 1 м 98 дБ
- Звуковое давление 132дБ
- Материал: Фанера
- Коммутация NL4 Speakon
- Размеры 63 x 54 x 65 см
- Масса 38.4 кг



- Sub-218G
- Мощность(RMS/Peak) 1400/5600 Вт
- Частотный диапазон (-10 dB)27 Гц-160 Гц
- Сопротивление: 4 Ом
- Чувствительность 1 W / 1 м 101 дБ
- Звуковое давление 132дБ
- Материал: Фанера
- Коммутация NL4 Speakon
- Размеры 110 x 55 x 48.5 см
- Масса 60 кг



arco series

arco 4

arco 24

arco12sub

Схема подключения трансляции Arco

усилитель DCM 1500, CPX 1500

